



مكتب رمك للاستشارات الهندسية
Office Ramak for Engineering Consultancy
لتصميم - إشراف - تخطيط عمالي - إدارة مشاريع

أمانة جدة

شركة طريق الرياض للمقاولات
RIVADH ROADS CONTRACTING CO.

الإستشاري :- مكتب رمك للإستشارات الهندسية				الإدارة العامة للتخطيط والإشراف إدارة تنفيذ الطرق				المقاول :- شركة طريق الرياض للمقاولات					
تقرير إستلام طبقة ردم													
ROAD-BII-2		رقم الشارع :-		كلى العرب		إسم المشروع :-							
214 M		طول الشارع :-		BLOCKII		رقم المخطط :-							
23.2		عرض الشارع :-		BOTTOM OF SUPERGRADE-2		رقم الطبقة :-							
		WIDHT-R		11.800		LAYER THICKNESS				0.150			
		WIDHT-L		11.600		DEPTH FROM TOP SUB.G				0.000			
PVI	Station	Easting	Northing	L			C.L	R			CL width from L	CL width from R	H
SLOPE				1.15%	1.00%	0.00%	0.00%	0.00%	1.00%	1.15%			
				2.600	5.500	3.500	0.000	3.500	5.500	2.600			
1	0	528733.7446	2370279.074	52.715	52.685	52.480	52.480	52.480	52.685	52.715	11.600	11.600	-0.317
2	12.5	528745.2835	2370274.268	52.653	52.623	52.418	52.418	52.418	52.623	52.653	11.600	11.600	0.086
3	25	528756.8224	2370269.461	52.572	52.542	52.337	52.337	52.337	52.542	52.572	11.600	11.600	0.178
4	37.5	528768.3614	2370264.655	52.450	52.420	52.215	52.215	52.215	52.420	52.450	11.600	11.600	0.126
5	50	528779.9003	2370259.848	52.205	52.175	51.970	51.970	51.970	52.175	52.205	11.600	11.600	0.054
6	62.5	528791.4393	2370255.041	52.052	52.022	51.817	51.817	51.817	52.022	52.052	11.600	11.600	0.069
7	75	528802.9782	2370250.235	51.926	51.896	51.691	51.691	51.691	51.896	51.926	11.600	11.600	0.142
8	87.5	528814.5172	2370245.428	51.779	51.749	51.544	51.544	51.544	51.749	51.779	11.600	11.600	0.044
9	100	528826.056	2370240.622	51.622	51.592	51.387	51.387	51.387	51.592	51.622	11.600	11.600	0.083
10	112.5	528837.5947	2370235.814	51.418	51.388	51.183	51.183	51.183	51.388	51.418	11.600	11.600	-0.162
11	125	528849.1333	2370231.007	51.250	51.220	51.015	51.015	51.015	51.220	51.250	11.600	11.600	-0.146
12	137.5	528860.6719	2370226.2	51.136	51.106	50.901	50.901	50.901	51.106	51.136	11.600	11.600	-0.103
13	150	528872.2105	2370221.392	50.962	50.932	50.727	50.727	50.727	50.932	50.962	11.600	11.600	-0.145
14	162.5	528883.7491	2370216.383	50.770	50.740	50.533	50.533	50.533	50.740	50.770	11.600	11.600	-0.305
15	175	528895.2877	2370211.778	50.602	50.572	50.367	50.367	50.367	50.572	50.602	11.600	11.600	-0.318
16	187.5	528906.8263	2370206.97	50.498	50.468	50.263	50.263	50.263	50.468	50.498	11.600	11.600	-0.438
17	200	528918.3649	2370202.163	50.389	50.359	50.154	50.154	50.154	50.359	50.389	11.600	11.600	-0.339
18	212.5	528929.9036	2370197.356	50.278	50.248	50.043	50.043	50.043	50.248	50.278	11.600	11.600	-0.405
19	214	528931.2876	2370196.779	50.265	50.235	50.030	50.030	50.030	50.235	50.265	11.600	11.600	-0.316
الإستشاري				المقاول									
مكتب رمك للإستشارات الهندسية				شركة طريق الرياض للمقاولات									
الإسم :-				التوقيع :-				التاريخ :-					
التوقيع :-				التاريخ :-									

In-place Density and Water Content of Soil by EDG

Project	تنفيذ أعمال البنية التحتية	Report No.	PRO-235306/42
Client	شركة طرق الرياض للمقاولات	Report Date	05/02/2024
Location	جدة - حي الأمير فواز - مخطط تلال الغروب	E.Conditions	-
Test Apparatus	NL scientific	Ref.	ASTM D 7698

Layer	Backfilling 1st
Location	Street 2 Block 11

FIELD TEST RESULTS						
TEST NO.	LOCATION	wet denisty	dry denisty	water content	compaction	percent req.
		kg/m3	kg/m3	%	%	%
1	1st Layer	2.286	2.143	6.7	97.7	95
2	1st Layer	2.260	2.115	6.9	98.5	95

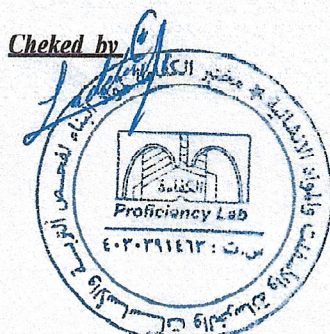
M.D.D = 2.145 kg/m3
O.M.C = 7.5 %

The lab is responsible of all information provided in this report, unless this information is given by the client.

*These results are for the tested materials and tested locations only.

The lab is not responsible of sampling, sample is tested as received.

The report will not be re issued until authorized by the lab management, Lab is not responsible about the sample after two weeks of the test reoprt date.



Approved by



BLOCK 11



شارع عرض ٢٧,٠٠ متر

P.N:1

PLAN

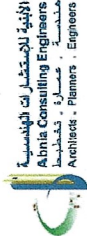
المملكة العربية السعودية
أمانة جدة
الادارة العامة للشباب والثقافة



المطور / شركة سافى العمرية



الاستشاري العام / الابنية للاستشارات الهندسية



الاستشاري / مكتب رمك للاستشارات الهندسية



المقاول / شركة طرق الرياض للمقاولات



شركة طرق الرياض للمقاولات
RIYADH ROADS CONTRACTING CO.

المقاييس